

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الديوان
خلية الإعلام والاتصال

العرض الصحفي الخاص بالقطاع

الثلاثاء 29 أكتوبر 2024

رئيس الجمهورية

تجسيدا للعلاقات الأخوية المتينة التي تربط الجزائر ومسقط الرئيس تبون في زيارة رسمية إلى سلطنة عمان

بدأ رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون، أمس الاثنين، زيارة دولة إلى سلطنة عُمان تستغرق ثلاثة أيام، في إطار تعزيز العلاقات الثنائية بين البلدين وتوسيع التعاون المشترك. وتأتي هذه الزيارة تجسيدا للعلاقات الأخوية المتينة التي تربط سلطنة عُمان والجزائر، والتي تشهد استقرارا وتوافقا في الرؤى تجاه العديد من القضايا الإقليمية والدولية، فضلا عن التعاون العميق في مجالات متعددة.

الأخيرة، ما يعكس نموًا جيدًا ومستمرًا في العلاقات التجارية. يُذكر أن الجزائر تعزز أيضا حضورها في قطاع الفلاحة الصحراوية، حيث خصصت 3 ملايين هكتار للزراعة على المدى البعيد، في حين أنها تعد من أبرز مصدري الأسمدة والفوسفات في المنطقة، مما يشكل فرصًا واعدة للشراكة مع سلطنة عُمان في هذا المجال.

وفي قطاع التعليم والثقافة، قدمت الجزائر هذا العام 10 منح دراسية للطلاب العُمانيين، وتم تبادل الكتب والمطبوعات الثقافية بين البلدين، مما يعزز الروابط الثقافية.

ولهذا يعتبر العُمانيون زيارة الرئيس الجزائري إلى بلادهم خطوة نوعية نحو تعزيز الشراكة الاستراتيجية بين البلدين، مع تطلعات للارتقاء بالعلاقات إلى مستويات جديدة تحت قيادة الرئيس عبد المجيد تبون والسُلطان هشام بن طارق.



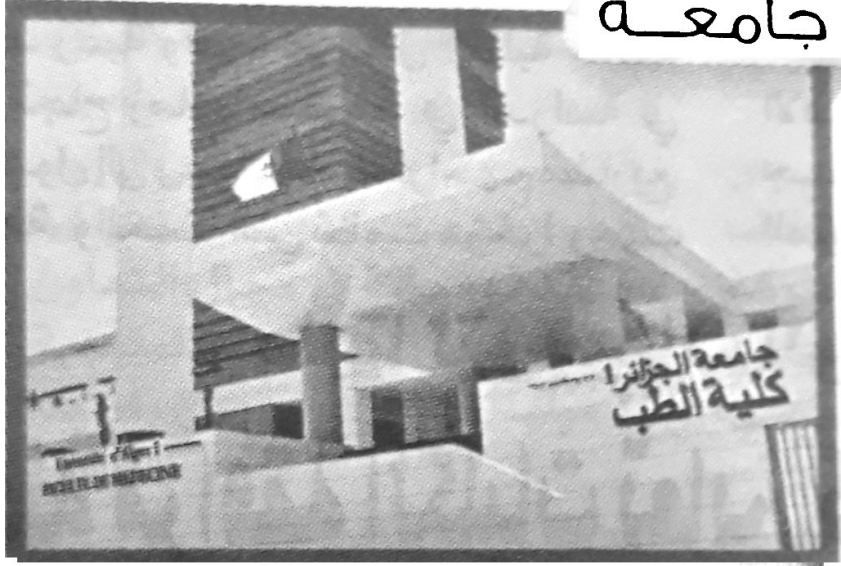
المشتركة بين البلدين عام 1991، والتي عقدت آخر اجتماعاتها في جوان 2024 بالجزائر أسفرت اللجنة عن التوافق على إنشاء صندوق استثماري مشترك، لتعزيز التعاون في قطاعات واعدة مثل الصناعات الغذائية، الأمن الغذائي، وتكنولوجيا المعلومات، كما أن التبادل التجاري بين البلدين يعرف ارتفاعا متواصلًا في السنوات

العُمانية، باستثمار قدره 3 مليارات دولار، أحد أبرز أوجه التعاون الاقتصادي بين البلدين، ويعكس التزامهما بتعزيز الشراكة في قطاعات الصناعة والطاقة. يذكر أن العلاقات بين الجزائر وسلطنة عُمان تعود إلى السبعينيات، حيث تم توقيع اتفاقيات متبادلة على مر العقود، أبرزها تأسيس اللجنة

ليلى. س

وصل، أمس، رئيس الجمهورية عبد المجيد تبون، إلى المطار الدولي بالعاصمة مسقط قادما من جمهورية مصر العربية. وكان في استقبال الرئيس بالمطار جلالة السلطان هشام بن طارق المعظم، حيث سيشرع رئيس الجمهورية في زيارة دولة إلى سلطنة عمان الشقيقة والتي تندرج في إطار تعزيز أواصر الأخوة والتعاون والتشاور بين البلدين. وستشمل المباحثات خلال الزيارة بحث التعاون المشترك في مجالات الاستثمار، وتطوير مشاريع الطاقة، وخصوصا الطاقة المتجددة، بالإضافة إلى تعزيز الصناعات الدوائية والتعدين، واستكشاف فرص استثمارية جديدة من شأنها أن تعزز النمو الاقتصادي للبلدين. ويعد مشروع إنتاج الأمونيا واليوريا بين سوناطراك ومجموعة «بهوان»

نشاطات الوزير



طبـقا لتوجيـهات
الوزيـر بـداري
لجنة مرافقة الكليات
تعاين كلية الطب
بالعاصمة

ص 2

طبقا لتوجيهات الوزير بداري

لجنة مرافقة الكليات تعين كلية الطب بالعاصمة

تخصص طب وطب الأسنان، إضافة إلى ممثلي الطلبة وممثل التنظيمات الطلابية ورؤساء وأعضاء النوادي العلمية، وكذا مسؤولي الشعب كل من السنوات الرابعة والخامسة والسادسة تخصص طب وطب الأسنان، والطاقت المكلف بما بعد التدرج الخاص بالأطباء المقيمين، مسؤولي مخابر البحث، مديري الأنشطة الطبية وشبه



كمال بداري

● شرعت اللجنة الوطنية المكلفة بمرافقة كليات الطب والصيدلة في زيارات ميدانية لتقييم الكليات وفق شبكة المعايير الدولية تحضيرا لاعتمادها الدولي طبقا لتوجيهات الوزير بداري.

باشرت اللجنة الوطنية المكلفة بمرافقة كليات الطب والصيدلة في زيارات ميدانية،

الطبية بالمستشفيات، وأيضا المجلس الوطني لعامة الأطباء الجزائريين، رئيس المجلس العلمي للكلية، رئيس النقابة الوطنية للأساتذة الباحثين الاستشفائيين الجامعيين، وهذا بحضور مدير جامعة الجزائر -1- بن يوسف بن خدة البروفيسور فارس مختاري وعميد كلية الطب البروفيسور غرناوط مزراق.

وقد سمحت هذه الزيارة لأعضاء اللجنة بالاطلاع على قدرات كلية الطب بالعاصمة والمرافق التي تتوفر عليها، لتواصل اللجنة زيارتها بمعانينة المستشفيات بالجزائر العاصمة وظروف التكوين بها لتكوين الأطباء.

ب. وسيم

لتقييم كليات الطب على المستوى الوطني وفق شبكة تتضمن المعايير الدولية المعمول بها، وهذا تنفيذاً لتعليمات وزير التعليم العالي والبحث العلمي البروفيسور كمال بداري، قصد تحضير تقارير التقييم النهائية تمهيدا للزيارة المرتقبة لهيئة الاعتماد الدولية.

وقد استقبلت كلية الطب بجامعة الجزائر -1- بن يوسف بن خدة زيارة ميدانية من قبل اللجنة الوطنية المكلفة بمرافقة لكليات الطب والصيدلة، والتي عقدت لقاءات مع أسرة الكلية ومختلف الهيئات المعنية، على غرار الطاقم الإداري للكلية ومسؤولي الشعب لكل من السنوات الأولى والثانية والثالثة في

متفرقات

رئيس لجنة متابعة الابتكار وحاضنات الأعمال، أحمد مير، لـ "الخبر"

مؤسسات اقتصادية تتهافت على مشاريع ابتكارات الطلبة

● الحملات التحسيسية المنظمة مؤخرا بالمؤسسات الجامعية استقطبت 50 ألف طالب

كشف رئيس اللجنة الوطنية التنسيقية لمتابعة الابتكار وحاضنات الأعمال الجامعية، أحمد مير، أن الحملات التحسيسية التي سجلت مؤخرا بالمؤسسات الجامعية كشفت عن اهتمام واسع من قبل الطلبة لإعداد مشاريع، ورغبة مماثلة في أوساط الأساتذة؛ للإشراف على هذا النوع من المذكرات، في حين ارتفع مستوى إقبال المؤسسات الاقتصادية على منتوج الطلبة الجامعيين لحل الكثير من المعضلات التي تواجهها في تأدية مهامها وتطوير إنتاجها وتحسينه.



رشيدة دبوب

● كشف أحمد مير أن الأيام التحسيسية التي نظمت مؤخرا عبر المؤسسات الجامعية: تخللها برنامج متنوع، منها التعريف بمهام الواجهات الجامعية، حاضنات الأعمال، مراكز تطوير المقاولاتية، مراكز الدعم التكنولوجي والابتكار، دور الذكاء الاصطناعي، مكتب الربط بين المؤسسة والجامعة، التعريف بالقرار الوزاري رقم 1275: آليات التنفيذ والمناقشة وإنشاء المؤسسات الناشئة والمؤسسات المصغرة وطلب براءة الاختراع وهذا وفق ما جاء في هذا القرار. وكان كل الطلبة معنيين بهذه الأيام التحسيسية. وأيضا الأساتذة المقبولون على الإشراف على مذكرات التخرج معنيين بالحضور إلى هذه الأيام التحسيسية، وأيضا الشركاء الاقتصاديون والاجتماعيون، لأنه كان من الضروري، حسب، التعرف على مزايا القرار الوزاري 1275، وتم إعداد تقارير مفصلة من قبل المؤسسات الجامعية خاصة من حيث عدد التظاهرات المنظمة في هذا السياق وعدد الطلبة المحسنيين وعدد الأساتذة المنخرطين في هذه الحملات التحسيسية.

ومن النتائج التي سجلتها اللجنة أن الحملات التحسيسية مست 50 ألف طالب في ظرف أسبوع: لتحسيس هؤلاء حول أهمية القرار المذكور وكيفية إعداد مذكرات تخرج لتحويلها إلى مشاريع تحول إلى مؤسسات قائمة بذاتها بعد مرورها على المراحل المعتادة، وما سجلوه للعام الثالث على التوالي، منذ صدور القرار، أن هناك رغبة واسعة من قبل الطلبة خاصة بعد نجاح زملاء سبقوهم في الدراسة في الوصول إلى رغباتهم باقتراحهم مشاريع هادفة، والحملة التي نظمت مؤخرا وجهت

اهتماماتها الأساسية.

وكانت المؤسسات الجامعية قد سجلت حملات تحسيسية في الفترة الممتدة من 14 إلى 17 أكتوبر 2024 حول مزايا القرار 1275، الذي يسمح للطلبة بتحويل مذكرات تخرجهم إلى مشاريع مؤسسات ناشئة ومصغرة، فيما شددت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي على مشاركة الأساتذة المؤطرين لهذه المذكرات ودعوة الشركاء الاقتصاديين والاجتماعيين، تطبيقا لإستراتيجيتها في وضع الجامعة في خدمة المجتمع والاقتصاد الوطني، توجيه الطاقات البحثية والطلابية لإنشاء المؤسسات الناشئة والمصغرة، إيداع طلبات براءات الاختراع، خلق نظام بيئي ابتكاري ومقاولاتي في الوسط الجامعي للاستجابة لانشغالات المحيط الاقتصادي والاجتماعي كونه يشكل أحد الأهداف الرئيسية التي تتطلع إليها السلطات العمومية، والتي شكلت محل توجيهات للوزير كمال بداري الذي أسدى في مناسبات عدة تعليمات بهذا الشأن، وهو الذي يولي أهمية كبيرة لانخراط أكبر عدد ممكن من الطلبة في الأطوار النهائية في آلية شهادة جامعية - مشروع مؤسسة ناشئة براءة اختراع.

لطلبة السنة الثالثة في طور الليسانس والثانية في الماستر والرابعة في الدكتوراه، وهي سنوات تخرج تسمح لهؤلاء بإعداد مذكرات على شكل مشاريع يمكنها أن تدخل مستقبلا ضمن خارطة المؤسسات الناشئة والمتوسطة.

كما أن مستوى اهتمام المؤسسات الاقتصادية المشاركة في الحملات التحسيسية ارتفع مقارنة مع بداية تطبيق هذا القرار، وهذا ما كشف عن اهتمام واسع لمختلف المؤسسات بمشاريع الطلبة التي أثبتت فعاليتها في السنتين الماضيتين، وأصبحت الشركات تتنافس في الحصول على مشاريع الطلبة؛ لحل مشاكل عديدة تواجهها في نشاطها الاقتصادي، وأحيانا لا تكون هناك مشكلات، ونجد مؤسسة بعينها -ضيف مير- تسعى لتحسين منتوجها الاقتصادي وتنويعه، أو البحث عن آليات جديدة لتسويقه وهكذا مع مختلف المؤسسات التي أصبح منتوج الطالب أحد

جامعة التكوين المتواصل

يوم إعلامي حول الشمول المالي والادخار

الإلكتروني، وكيفية سيرها وما تقدمه من تسهيلات للمتعاملين، فيما تحدث مدير النقديات والبنك الرقمي رفيق بوعلام عن الرقمنة وأهميتها في التعاملات البنكية، وأيضاً أهمية الادخار في البنوك لما لها من انعكاسات إيجابية سواء على المواطن أو الاقتصاد الوطني.

وقد تميز هذا اليوم الإعلامي التحسيني بعد نهاية المداخلات بفتح النقاش أمام الطلبة، والذي كان ثرياً بين كل من الطلبة والخبراء في المجال البنكي.

ونوه نائب مدير جامعة التكوين المتواصل المكلف بالاتصال والعلاقات ما بين القطاعات الأستاذ عثمان لخلف، بأهمية مثل هذه اللقاءات ودورها في توطيد العلاقة بين الجامعة ومحيطها السوسيو-اقتصادي، بينما أكد مدير مركز التكوين المتواصل بين عكنون الأستاذ محمد سعودي، من جهته، على ما لهذه اللقاءات من أهمية للطلبة خاصة وأنها تفتح مجالات النقاش والاحتكاك مع الشركاء الاقتصاديين.

للإشارة، فإن الشمول المالي هو إتاحة مختلف الخدمات المالية للاستخدام من قبل جميع فئات المجتمع بجودة وتكلفة مناسبة ومن أبرز أدواته الادخار من أجل تحقيق الاستقرار والنمو الاقتصادي.

ب. وسيم

● نظمت جامعة التكوين المتواصل يوم إعلامي تحسيسياً بالتعاون مع بنك التنمية المحلية حول الشمول المالي والادخار وأهمية هذا الأخير في البنوك وترقية الاقتصاد الوطني.

احتضن مركز جامعة التكوين المتواصل بين عكنون بالجزائر العاصمة يوماً إعلامياً تحسيسياً بالتعاون مع بنك التنمية المحلية حول "الشمول المالي والادخار"، وهذا لفائدة طلبة الجامعة وتحت إشراف مدير الجامعة الأستاذ الدكتور يحيى جعفري.

وجاء اليوم الإعلامي التحسيني بمناسبة اليوم العالمي للادخار المصادف لـ 31 أكتوبر من كل سنة، حيث نظم على شكل ورشات تفاعلية الهدف منها، حسب المنظمين هو التربية المالية للطلبة من خلال رفع وعيهم بالمفاهيم الأساسية للتمويل، وتعريفهم بالمنتجات والخدمات المصرفية التي تتكيف مع وضعهم وتشجيعهم على الانضمام إلى المجتمع المصرفي عبر الأنترنت، بالإضافة إلى دور الطالب في نشر هذه الثقافة وسط عائلته ومحيطه، خاصة وأن هذه المهارات أصبحت ضرورية لمساعدة الطلبة على تحقيق الاستقلال المالي وتحقيق أهدافهم المستقبلية. وقدمت مديرة وسائل الدفع الإلكتروني ببنك التنمية المحلية، نوال طالب، شروحات عن عملية الدفع

حافلة لنقل المسافرين تدهس طالبتين بتبسة

الجامعة الذين نددوا بالسرعة المستعملة من طرف سائقي مختلف المركبات، خاصة وأن الحادث وقع بمخرج الجامعة على مستوى الطريق الوطني رقم 10 الذي يعرف حركة كبيرة خاصة أثناء الفترة المسائية وسرعة جنونية من طرف بعض السائقين. ■ ب. دريد

و23 سنة والمتدرستين بالسنة الأولى والثانية جامعي، إلى المستشفى الاستعجالي بحي الجرف، حيث تم وضعهما تحت المراقبة الطبية المركزة، تزامنا مع فتح تحقيق من طرف مصالح الأمن حول ظروف وملابسات وقوع هذا الحادث، الذي خلف حالة من الغضب وسط طلبة

أصيبت مساء أول أمس، الأحد، طالبتان تدرسان بجامعة الشيخ العربي التبسي بمدينة تبسة، بجروح بليغة على مستوى عدة مناطق من الجسم، بعد أن دهستهما حافلة لنقل المسافرين، تعمل عبر خط النقل بين بلديتي تبسة والشريعة. وقد تم نقل الضحيتين البالغتين من العمر، 21

تحرص على التحكيم الرصين لمقالاتها والنشر باللغة الانجليزية

مجلة البحوث في الميديا الجديدة بجامعة المسيلة ترفع سقف المنافسة

شدد مدير نشر مجلة «بحوث ودراسات في الميديا الجديدة»، بكلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد بوضياف بالمسيلة، البروفيسور محمد دحماني، على أن رهان فريق المجلة هو بلوغ مصاف المجلات العلمية المتخصصة، ومنه، تصنفها ضمن المجلات الجزائرية صنف- ب - وإدراجها ضمن مختلف قواعد البيانات الدولية.. جاء ذلك على خلفية تمكن المجلة من تحقيق معالم التأشير والاستشادات المرجعية العربي «أرسيف» 2024.

س- ت

وهي تقدم بيانات شاملة، وذات مصداقية، تربط مخرجات وحجم الاقتباسات/ الاستشادات لمئات الألوف من المقالات الصادرة باللغة العربية، في مختلف التخصصات. وتُشير أرقام التقرير السنوي التاسع لعام 2024، لمعامل التأثير والاستشادات المرجعية للمجلات العلمية العربية «أرسيف»، إلى مشاركة 5 آلاف مجلة علمية وبحثية باللغة العربية، بحيث نُجحت 1201 مجلة علمية في تحقيق الـ32 معيارًا المعتمدة لدى «أرسيف»، مع تسجيل 850 ألف بحث علمي و1500 هيئة علمية وبحثية، وبمشاركة 19 دولة عربية باستثناء الصومال، حيبوتي وجزر القمر، إضافة إلى دول أجنبية هي بريطانيا، وتركيا، وأمريكا، وماليزيا، وبلجيكا، والهند، وهولندا، وإيران، وباكستان، التي تصدر فيها مجلات علمية باللغة العربية. وبخصوص ترتيب الدول العربية من حيث حجم الإنتاج العلمي من المجلات العلمية، أورد التقرير تصدر الجزائر لعدد المجلات بـ 447 مجلة تليها مصر بـ 300 مجلة، ثم العراق بـ 159 مجلة ثم السعودية بـ 65 مجلة والأردن بـ 38 مجلة، أما من حيث عدد المؤلفين المستشهد بهم، فجاءت الجزائر في المرتبة الأولى بـ 21455 مؤلفاً، تلتها العراق بـ 17420 مؤلفاً ثم مصر بـ 15206 مؤلفاً، ثم السعودية بـ 8324 مؤلفاً، لتأتي الأردن في المرتبة الخامسة بـ 5123 مؤلفاً. يُذكر أن العدد 18 من «مجلة بحوث ودراسات في الميديا الجديدة»، الصادر مؤخراً يقسم علوم الإعلام والاتصال بكلية العلوم الإنسانية والاجتماعية بجامعة محمد بوضياف بالمسيلة، كان تناول عدداً من المقالات والأبحاث الهامة والتميزة لعدد من الباحثين يمثلون مختلف جامعات الوطن.

وفي هذا السياق، ذهب البروفيسور محمد دحماني، يقول «الرهان اليوم هو الوصول بهذه المجلة إلى مصاف المجلات العلمية المتخصصة، وتصنيفها ضمن المجلات الجزائرية صنف- ب - وإدراجها ضمن مختلف قواعد البيانات الدولية»، موضحاً بأن «الوصول إلى رهان التصنيف الدولي لا يتأتى إلا من خلال التقيد التام بمبادئ النشر المتعارف عليها والتحكيم الرصين لمقالاتها، مع الحرص على النشر باللغة الإنجليزية، وهو ذات الرهان التي تصبو إليه وزارة التعليم العالي والبحث العلمي في استراتيجيتها المتعلقة بمرافقة تجويد المحتويات العلمية والبحثية المنشورة». ويعد تأكيد هذا بأن المجلة تسمى، كذلك، «إلى الانضمام إلى المستودع الأوروبي للأبحاث Erith Plus، ما سيعزز مكانتها العلمية ويزيد من انتشار أبحاثها على الصعيد الدولي»، أورد بأن عمل المجلة يتمحور حالياً حول بحث ودراسة التطورات التكنولوجية الحاصلة في مجال الإعلام والاتصال، والمتعلقة بمجال الاهتمام الرئيسي فيها «الميديا الجديدة»، إضافة إلى الأبحاث البيئية المتعلقة بالمجالات المعرفية التي تتقاطع اهتماماتها بعلوم الإعلام والاتصال. وكانت مجلة «بحوث ودراسات في الميديا الجديدة»، بكلية العلوم الإنسانية والاجتماعية، جامعة محمد بوضياف بالمسيلة، نُجحت مؤخراً في تحقيق معالم التأثير والاستشادات المرجعية العربي «أرسيف» 2024 المتوافق مع المعايير العالمية، ويعتبر معامل «أرسيف» قاعدة بيانات عربية ضخمة للإستشادات المرجعية للمجلات العلمية المحكمة الصادرة في العالم العربي،

توقيع مذكرتي تفاهم لدعم رواد الأعمال وتعزيز الابتكار

مبادرة جزائرية أمريكية لترجمة الأبحاث إلى فرص اقتصادية

ووزارة التعليم العالي الجزائرية، وقد ساهم هذا المشروع في تنظيم سلسلة من التبادلات بين الخبراء وتنظيم المؤتمرات بين البلدين، مما أرسى الأساس للتعاون المستدام. أكدت السفارة إليزابيث مور أوبين على أهمية هذه الشراكة، قائلة "لا تعكس هذه الاتفاقيات استمرار برنامج ناجح فحسب، بل تجسد أيضًا روح التعاون بين الجزائر والولايات المتحدة، معًا، يمكننا خلق تجارب تعليمية وبحثية تمكّن الطلاب والباحثين من تحقيق إمكاناتهم الكاملة لصالح كل من الجزائر والولايات المتحدة." وحسب البيان، يظل التبادل الأكاديمي أولوية أساسية لبعثة الولايات المتحدة في الجزائر، إذ يمزج الروابط بين الشعبين ويساهم في التنمية الاقتصادية. ■ لمياء ح

والبحث العلمي رشيد حمدي، والمدير العام للأميركتين أحمد الهاشمي بوزارة الشؤون الخارجية، والسفيرة الأمريكية إليزابيث مور أوبين. عقب التوقيع، ستباشر المؤسسات أنشطة تعاون تشمل إنشاء ندوة بحثية تضم باحثين أمريكيين وجزائريين ودوليين، وبرنامج تبادل منتظمة لأعضاء هيئة التدريس والطلاب بين الجزائر والولايات المتحدة، وكذا برنامج توجيه ما قبل الدكتوراه للطلاب الجزائريين. تهدف هذه المبادرة إلى تعزيز الابتكار، وترجمة الأبحاث إلى فرص اقتصادية، وتعزيز الجيل القادم من قادة ريادة الأعمال. ستستمر مذكرات التفاهم في دعم الأنشطة التي تم إطلاقها من خلال "مشروع مركز البحث في الجزائر"، الذي تموله السفارة الأمريكية في الجزائر

■ أبرمت جامعة نوتردام دو لوك، بولاية إنديانا الأمريكية، مذكرتي تفاهم مع المدرسة الوطنية العليا للرياضيات والمدرسة الوطنية العليا للذكاء الاصطناعي في الجزائر، بهدف تعزيز الابتكار، وترجمة الأبحاث إلى فرص اقتصادية، وتعزيز الجيل القادم من قادة ريادة الأعمال. وحسب البيان الصادر عن سفارة الولايات المتحدة الأمريكية بالجزائر، وقعت جامعة نوتردام دو لوك، بولاية إنديانا الأمريكية، مذكرتي تفاهم مع المدرسة الوطنية العليا للرياضيات والمدرسة الوطنية العليا للذكاء الاصطناعي في الجزائر، وتم إضفاء الطابع الرسمي على هذه الاتفاقيات بحضور الأمين العام عبد الحكيم بنتاليس ومدير التعاون بوزارة التعليم العالي

الملتقى الدولي الحادي عشر للطب البيطري بقسنطينة: ضرورة العمل على تعميم المقاربة التكاملية لثلاثية إنسان-بيئة-حيوان

التكوين المستمر للقائمين على شعبة الإنتاج الحيواني فضلا عن تطوير البحوث في ذات المجال ليتحقق التحول النموذجي من الطرق التقليدية والاعتماد على المواد المصنعة كيميائيا في تربية الحيوانات إلى انتهاج السبل الأيكولوجية والابتكارات المرتكزة على المواد الطبيعية.

كما قامت الهيئة العلمية للملتقى المكلفة بتجميع التوصيات المنبثقة عن هذا اللقاء الدولي، بوضع مخطط موجز للمحاور والقضايا والأبعاد الرئيسية التي يتعين مراعاتها لضمان الأمن الغذائي مع مراعاة الركائز الثلاثة للتنمية المستدامة (البيئة والاقتصاد والمجتمع) وانتهاج قوانين الصحة العالمية أو ما يطلق عليه مفهوم «الصحة الواحدة».

تجدر الإشارة إلى أن هذا الملتقى الدولي عرف تقديم قرابة 60 مداخلة لباحثين وخبراء من داخل وخارج الوطن.

■ ق.م

■ أوصى المشاركون في الملتقى الدولي الحادي عشر للطب البيطري الموسوم ب«التقدم في مجالات الإنتاج الحيواني، الغذاء والصحة، من الممارسات التقليدية إلى الابتكار»، الذي اختتم اليوم الأحد بقسنطينة، ب«ضرورة تبني مقاربة تكاملية تحافظ على صحة الإنسان والمنظومتين البيئية والحيوانية».

وخلال قراءته لجملة التوصيات المنبثقة عن هذا اللقاء الذي احتضنه على مدار يومين معهد العلوم البيطرية بالخروب، أوضح البروفيسور حسان برارحي، مدير ذات المعهد الذي بادر بتنظيم التظاهرة، بأنه قد تم التأكيد على «ضرورة العمل على تعميم المقاربة التكاملية لثلاثية إنسان-بيئة-حيوان وذلك من خلال إيلاء العناية لطرق الإنتاج الحيواني التي لا تضر بالبيئة، تراعي أخلاقيات التجارب على الحيوان وتضمن صحة المستهلك». وأردف بأن إنجاح هذه المقاربة التكاملية يمر عبر نشر هذه الرؤية الاستراتيجية والحرص على

باحثون وخبراء في مؤتمر دولي بجامعة قسنطينة

تحديات الذكاء الاصطناعي والتكنولوجيا تفرض حلولاً أمنية مبتكرة

أكد أمس، باحثون وخبراء خلال مؤتمر دولي بجامعة منتوري في قسنطينة أن مجالات الذكاء الاصطناعي والشبكات والاتصالات والإنترنت الصناعي والتشفير، تفرض تحديات كبيرة تعكس تعقيدات البيئة التكنولوجية الحديثة، وبالأخص مع تزايد الاعتماد على هذه التقنيات في الحياة اليومية والصناعات المختلفة، الأمر الذي يستدعي بحسبهم، تطوير ابتكارات وحلول فعالة لضمان الأمان، مؤكداً أن التصدي لهذه التحديات ليس مجرد ضرورة تقنية، بل هو شرط أساسي لضمان تقدم مستدام وأمن في عصر الرقمية.

الحاسوبية اللازمة لحلها، وتصميم وتنفيذ وتقييم نظام حاسوبي، أو عملية أو مكون، أو برنامج لتلبية الاحتياجات المطلوبة، مع القدرة على العمل بشكل فعال ضمن فرق لتحقيق هدف مشترك، وفهم القضايا المهنية والأخلاقية والقانونية والأمنية والاجتماعية والمسؤوليات المرتبطة بها، والقدرة على التواصل بشكل فعال مع مجموعة متنوعة من الجمهور.

من جهتها تطرقت الدكتورة بجامعة أم بواقي، أحلام ناصري، في مداخلتها حول إدارة هجمات السيبراني في الشبكات اللاسلكية غير المركزية» وهي دراسة منهجية مدفوعة بـ «PRISMA»، إلى أن هجمات السيبراني، تعتبر واحدة من التهديدات الكبيرة التي تواجه الشبكات اللاسلكية غير المركزية، حيث تمثل هذه الهجمات تحدياً كبيراً للأمان، مما يستدعي اهتماماً متزايداً من قبل الباحثين بهذا المجال.

وقالت، بأن الهدف من البحوث التي ينجزها الباحثون في هذا المجال، هو تطوير حلول جديدة والحصول على نظرة شاملة حول الحلول الحالية، مع التركيز على الفهم الكامل وفعالية الأساليب المستخدمة في الحلول الموجودة. و وضع هذه الحلول في كتالوج مفهرس لها، يركز على القابلية للتطبيق في العالم الحقيقي والأداء عبر ظروف الشبكة المتنوعة.

من جهته، أوضح الباحث بوبكر كربول، بأن الطلب على السرعة العالية في الاتصالات اللاسلكية ارتفع في السنوات الأخيرة، بسبب الزيادة السريعة في عدد الأجهزة المحمولة والتقدم في إنترنت الأشياء.

وأضاف كربول، أن نطاق التردد غير المرخص 60 جيجاهرتز، وهو جزء من طيف الموجات المليمترية، يبرز كحل حاسم لتلبية هذه المطالب، مشيراً إلى أن مزاياه الفريدة تشمل توفر النطاق الترددي الكبير، مما يسمح بمعدلات بيانات عالية ونقل فعال.

لجنة دول



التعليمية المعتمدة في المناهج الدراسية. وقال، بأن الموارد التعليمية المفتوحة توفر أدوات تعليمية متاحة على نطاق واسع مما يمكن المعلمين من الاستفادة من هذه الموارد لإعادة استخدامها أو تعديلها لتناسب مع احتياجات طلابهم، كما يساهم في تنويع مصادر التعلم وتوفير تكاليف إعداد المواد. وأكد حروس، أن الأدوات التعليمية المعتمدة على التكنولوجيا تدعم المعلمين في إيجاد وتحديد الموارد الرقمية المناسبة بسهولة، وهذه الأدوات تساعد في تحسين كفاءة العملية التعليمية، من خلال تقليل الوقت والجهد المبذولين في البحث.

ويجب بحسب المتحدث، أن يأخذ المعلم في الاعتبار السياق الدراسي أثناء التخطيط للدروس، والذي يشمل عوامل مثل محدودية الوقت وعدد الطلاب واحتياجاتهم، مما يتيح له تنظيم الدروس بطريقة تتناسب مع ديناميكية الصف، ويسهم في تعزيز فعالية التعليم وضمان تفاعل الطلاب وتحقيق الأهداف التعليمية.

وأكد الباحث، بأن نتائج تعلم البرامج الرقمية، هي استخدام المعرفة المتعلقة بالحوسبة والرياضيات بما يتناسب مع التخصص، وتحليل مشكلة معينة، وتحديد المتطلبات

نظم المؤتمر من طرف كلية العلوم والتكنولوجيا بجامعة منتوري بالتنسيق مع مختبر الأقمار الصناعية والذكاء الاصطناعي والتشفير وإنترنت الأشياء، وعنون بـ «المؤتمر الدولي للذكاء الاصطناعي والاتصالات» وقد سلط الضوء على آخر المستجدات في مجالات الذكاء الاصطناعي، وشبكات الاتصالات، وإنترنت الأشياء، وأمن المعلومات والتشفير، وكذا تقنيات الشبكات اللاسلكية والأقمار الصناعية والأمن السيبراني، إلى جانب إنترنت الأشياء عبر الأقمار الصناعية، والتقنيات والبروتوكولات الناشئة، وقضايا أخرى متعلقة بأنظمة النقل والبنية التحتية، والتطبيقات في مجالات الرعاية الصحية والزراعة.

وعرف المؤتمر الذي تحتتم اليوم، مشاركة مجموعة من الباحثين والأكاديميين والعاملين في مجالات الذكاء الاصطناعي والشبكات اللاسلكية وإنترنت الأشياء عبر الأقمار الصناعية، ساهموا بمقالات تعرض نتائج أبحاثهم ومشاريعهم وأعمال المسح الخاصة بهم.

وأكد البروفيسور بكلية الحاسبات والمعلوماتية بجامعة الشارقة، سعد حروس، في مداخلة حول دعم اختيار الموارد الرقمية للأنشطة التعليمية القائمة على الفصول الدراسية، على أهمية التركيز على مساعدة المعلمين في اختيار الموارد الرقمية التي يمكن استخدامها بشكل فعال في الأنشطة التعليمية داخل الفصول الدراسية، وذلك بهدف توفير أدوات أو توجيهاً تساعدهم في تحديد واختيار الموارد الرقمية المناسبة لدروسهم وأنشطتهم التعليمية، بحيث تلائم احتياجات الطلاب وتعزز من جودة العملية التعليمية.

كما تهدف الموارد الرقمية يضيف المتحدث، إلى تعزيز التعليم الرسمي من خلال توفير استراتيجيات تدريسية فعالة وتوجيهات تساعد المعلمين في تقديم المعرفة بطرق تدعم الأهداف

تبسة إصابة طالبتين دهستهما حافلة أمام الجامعة

تعرضت طالبتان بجامعة تبسة، أمس،
21 سنة و23 سنة على التوالي، إلى كسور
على مستوى الفك والساقين، في حادث
مرور وقع أمام الجامعة بالطريق الوطني
رقم 10.

الحادث وحسب بيان لخلية الإعلام
والاتصال بمديرية الحماية المدنية،
تحوز النصر على نسخة منه، وقع
أثناء محاولة الطالبتين قطع الطريق،
فدهستهما حافلة لنقل المسافرين، تربط
بين مدينتي الشريعة وتبسة وقد تدخلت
عناصر من الوحدة الرئيسية للحماية
المدنية، الشهيد، حشاني دوح، بتبسة،
حيث تم إسعافهما قبل تحويلهما إلى
مصلحة الاستعجالات الطبية، الدكتور،
يوسف بوطرفة، في مدينة تبسة لتلقي
العلاج، فيما فتحت مصالح الأمن تحقيقاً
في ملابسات الحادث.

ع. نصيب

SÉMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA MÉDECINE VÉTÉRINAIRE À CONSTANTINE

Préserver la santé du consommateur

Les participants au 11^e Séminaire international de médecine vétérinaire dédié aux «avancées dans la production animale, l'alimentation et la santé, des pratiques traditionnelles à l'innovation», clôturé dimanche dernier à Constantine, ont recommandé «l'adoption d'une approche intégrée qui préserve la santé de l'homme, des écosystèmes et des animaux». Au cours de la lecture des recommandations de cette rencontre de deux jours, tenue à l'Institut des sciences vétérinaires d'El Khroub, le Pr Hassan Bererhi, directeur de l'Institut, organisateur de l'événement, a souligné la nécessité de «généraliser l'approche intégrée du triptyque homme-environnement-animal, en s'intéressant aux méthodes de production animale ne nuisant pas à l'environnement, respectant l'éthique de l'expérimentation animale et garantissant la santé du consommateur».

Bererhi a ajouté que le succès de cette approche complémentaire passe par la diffusion de cette vision stratégique, et par la formation continue des responsables de la production animale, ainsi que par le développement de la recherche afin de réaliser un changement de paradigme en passant des méthodes traditionnelles et du recours aux matières synthétisées chimiquement dans l'élevage, à des méthodes écologiques et à des innovations basées sur des matières naturelles». Le comité scientifique de la rencontre, chargé de compiler les recomman-



dations émanant de ce séminaire international, a élaboré un bref aperçu des principaux thèmes, questions et objectifs à prendre en considération pour assurer la sécurité alimentaire, tout en tenant compte des trois piliers du développement durable (environnement, économie et société) et de l'adoption de l'approche visant à optimiser la santé des humains, des animaux et des écosystèmes par l'intégration de ces domaines, et non par leur séparation (concept «One Health» ou «une seule santé»).

BEJAÏA

Ouverture du Salon national du livre amazigh

DEPUIS HIER, LA PLACE IFRI, dans le quartier d'El Khemis de la ville de Bejaïa, est le cœur battant du Salon national du livre amazigh.

Organisé par l'association culturelle Aslas, en partenariat avec le Centre national de recherche en langue et culture amazighs (CRLCA), cet événement, qui se tient dans le cadre de la célébration du 70^e anniversaire du déclenchement de la lutte armée contre l'occupant français et court jusqu'au 1^{er} novembre prochain, a constitué l'opportunité, explique le commissaire du salon, Taleb Smail, de rassembler plusieurs acteurs du secteur.

Ainsi, on enregistre la participation de 13 maisons d'édition, parmi lesquelles Anzar, As-sirem, Ifriwen, etc., ainsi que de 45 auteurs de livres écrits en tamazight ou qui traitent de la culture amazigh, qu'ils aient été édités à compte d'auteur ou par un éditeur, qui sont venus de 21 wilayas du pays (dont Alger, Tizi Ouzou, Boumerdès, Ouargla, Tamanrasset, Sétif, Ghardaïa, Chlef, Khenchela, Batna). Plusieurs institutions publiques, à l'instar du CRLCA, du



CRASC ou du CNRPAH, participent à cette manifestation qui a reçu le soutien de la municipalité de Bejaïa, dont le représentant, Malek Bouchebah, a déclaré que c'était un honneur pour l'APC d'abriter sur son territoire un événement culturel de cette envergure. Des associations culturelles (Bejaïa, Batna, Chlef, Tizi Ouzou, etc.) y sont également présentes activement. De son côté, Mustapha Tidjet, le directeur du CRLCA, a expliqué ce partenariat

avec l'association Asilas par la nécessité ressentie de sortir des laboratoires de recherche et d'aller à la rencontre du public afin d'encourager la constitution d'un lectorat qui manque cruellement à la promotion du livre amazigh, signalant le retrait du marché de plusieurs maisons d'édition pour cette raison.

L'orateur a d'autre part détaillé l'intervention de l'institution qu'il dirige au cours de cet événement. Celle-ci se cristallise autour des

rencontres qui se tiendront durant trois jours avec des auteurs et des éditeurs. Les thématiques qui seront débattues sont d'abord «Le passage de l'académicien à l'écrivain dans la littérature amazigh : quels rapports et quelles expériences», qui verra la participation des communicants le Pr Mohand Akli Salhi, Meksem Zahir et Helouane Hacène, pour ensuite débattre de «L'édition amazigh, un défi et des attentes», avec Brahim Tazaghart (Editions Tira), Hamid Bilek (Imtidad) et Lhadi Meziane (Anzar), tandis que le dernier panel ira «A la rencontre de jeunes auteurs, les expériences des premiers pas», avec comme communicants Nedjemeddine Mouaïssi, Boucetta Soufiane et Bella Tilleli. Répondant aux questions des journalistes, le Dr Kamel Medjdoub, chercheur au CRLCA, a d'abord expliqué que le chapiteau qui abrite cet événement ne permet malheureusement pas une plus large participation et que l'ambition de ce salon est de contribuer à favoriser la constitution d'un lectorat pour la littérature amazigh et à l'émergence d'un marché du livre amazigh, tout en étant une opportunité pour les jeunes écrivains de s'informer et, pourquoi pas, de lancer leur carrière d'auteur grâce à la présence des maisons d'édition.

■ Ouali M.

Données inadaptées

Le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche scientifique vient de saisir les responsables des universités sur l'utilisation incorrecte de la plate-forme Progres.

Le département de Baddari relève des erreurs dans les bulletins de notes des étudiants relatives à des données saisies et qui ne sont pas adaptées, souligne-t-on, au parcours officiel de la formation et a demandé aux responsables plus d'attention avant d'imprimer les documents pédagogiques des étudiants, notamment en matière de nomination des diplômes existants.





La revue *Al-Rissala* de l'Université de Tébessa obtient son label

LA REVUE *Al-Rissala* de l'Université Larbi-Tebessi de Tébessa, spécialisée dans les études et recherches humaines, a récemment obtenu un classement prestigieux en décrochant le label Arcif (Arab Citation & Impact Factor) avec un indice de 0,1875. Ce classement, qui répond à 32 critères de qualité conformes aux normes internationales, place la revue parmi les 1 201 publications scientifiques arabes sélectionnées sur plus de 5 000 évaluées. *Al-Rissala* se distingue ainsi dans la catégorie des «Arts et sciences humaines interdisciplinaires» à l'échelle arabe, atteignant la catégorie intermédiaire (Q3) sur les 252 revues de son domaine. Ce succès confirme la qualité de ses publications et renforce la position académique de l'Université de Tébessa dans le monde de la recherche scientifique arabe.

إعلانات التوظيف والصفقات

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE CONSTANTINE1 FRERES MENTOURI
FACULTE DES SCIENCES DE LA NATURE ET DE LA VIE
ROUTE AIN EL BEY
NLE 0 011 2501 50023 68

AVIS D'APPEL D'OFFRES NATIONAL OUVERT AVEC EXIGENCE DE CAPACITES MINIMALES N° 01/UC1FM/FSNV/2024

La Faculté des Sciences de la nature et de la vie Université Constantine1 lance un avis d'appel d'offres national ouvert avec exigence de capacités minimales pour : « *Acquisition* fourniture de laboratoire et atelier d'enseignement et de recherche, produit pharmaceutique et chimique, mobilier matériel ,outils et outillages scientifique, fourniture y compris composant électronique ,mécanique, audiovisuels» en six (06) lots séparés.

<u>Lot n°01</u>	fourniture de laboratoire et atelier d'enseignement et de recherche (consommable) Art 22/13-03
<u>Lot n°02</u>	fourniture de laboratoire et atelier d'enseignement et de recherche (matériel) Art 22/13-03
<u>Lot n°03</u>	produit pharmaceutique et chimique Art 22/13-04
<u>Lot n°04</u>	mobilier matériel ,outils et outillages scientifique Art 22/31-02
<u>Lot n°05</u>	fourniture y compris composant électronique ,mécanique, audiovisuels (consommable des laboratoires) Art 22/31-03
<u>Lot n°06</u>	fourniture y compris composant électronique ,mécanique, audiovisuels (appareil photo) Art 22/31-03

Conditions d'Eligibilité des Soumissionnaires :

Le présent appel d'offres national ouvert avec exigences de capacités minimales est ouvert aux soumissionnaires et candidats justifiant:

1. De la qualité de : *Fabricants, Distributeurs agréés par les fabricants, Importateurs ou Grossistes spécialisés dans le domaine des prestations demandées*, dont les positions du registre de commerce correspondant aux équipements, objet du présent avis d'appel d'offres.
2. Ayant déjà réalisé des projets similaires justifiés par, au moins, *deux (02) attestations de bonne exécution* établies par des maîtres d'ouvrages publics dans le *domaine des prestations demandées*, durant les *dix (10) dernières années*.

Les soumissionnaires et candidats intéressés par le présent avis, peuvent se rapprocher pour retirer le cahier des charges contre le paiement d'un montant, non remboursable de **2.000,00 DA** auprès de l'agent comptable de l'université Constantine1 auprès du:

*Service finance et comptabilité
Faculté des sciences de la nature et de la vie
université Constantine1 frère mentouri Route Ain el Bey Constantine*

La date de dépôt des offres est fixée au dernier jour de la durée de préparation des offres à partir de la première parution de l'avis d'appel d'offres par voie de presse entre **08h : 00 min** et **11h : 00 min** au niveau du :

*Secrétariat général service contrôle de gestion et des marchés
6^{ème} étage Tour Administrative siège de l'université Constantine1 frère mentouri*

- Dans le cas où ce jour coïncide avec un jour férié ou un jour de repos légal, la date limite est prorogée au jour ouvrable suivant.

- L'ouverture des plis aura lieu en séance publique en présence des candidats ou soumissionnaires, ou leurs représentants, le même jour du dépôt des offres à **11h : 00 min**, au niveau de :

*Salle de réunions 14^{ème} étage Tour Administrative
siège de l'université constantine 1 frère mentouri*

- La durée de préparation des offres est fixée à **Quinze (15) jours** à partir de la première parution de l'avis d'appel d'offres dans la presse.
- Les soumissionnaires resteront engagés par leurs offres pour un délai de validité des offres égal à la durée de préparation des offres augmentée de **quatre-vingt-dix (90) jours**.